INDEX OF CLAIMS

•	Rejected	.N .	Non-electe
	Allowed	Ι.	Interferenc
_	(Through numeral) Canceled	Α.	Appeal
	Restricted	0 .	Objected

_		<u> </u>						<u> </u>			1 .	- آ	. ·	<u> </u>			_	5-1					-	l			_				-			_	-
m	- -	,			Da	te	_		•	· · ·	1	<u> </u>	alm	├-				Dat	8				_	l	Cle					-	Da	10		_	-
reuigho 1 2 3												Final	Original												Final	Original									
ठ्⊥	4			L	丄	Ŀ	丄	<u> </u>	L	_	1	<u> </u>			L	<u> </u>			L.,	<u> </u>	ļ	-	\vdash	ł	$\overline{}$				·	\Box	\vdash	_	L	┡	_
U	4	_		L	L	L.	$oldsymbol{\perp}$	1_	L		J	_	51			_	<u> </u>		Ш		<u> </u>			l	_	101					L.,	<u> </u>	1_	L	_
2	_			Ĺ	<u> </u>	L	↓_	\perp	L	丄]	L	52		Ŀ			_	_		<u> </u>	ļ	<u> </u>			102					L.	<u> </u>	_	L	-
3		_			L	L	L	上		上	_	L	53			Ŀ	_				L.,	Ш		l		103	_		_			<u> </u>	<u>L</u>	L	_
4	_					L	\perp	L	L	<u> </u>	Į	_	54			_	Ŀ÷			<u> </u>	\vdash			ł		3		_		Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	-
5 6	4	_	_		<u> </u>	_	ļ	ļ_	Ļ	4_	1	<u> </u>	55		-	L	<u> </u>		·		_	_		ŀ		105		_			_	L	_	L	-
6	4	_	_		_	┞	↓_	↓_	Ļ	 	┨	 	56		_	-			<u> </u>			-	_			106 107	-	\dashv	_		_		<u> </u>	⊢	-
7	4	_	_		Ŀ	Ŀ	↓_	╀-	╀	↓_	1	-	67		_	<u> </u>		-	Щ			-				106				-		_		⊬	•
8	4	_	_	_	 _	↓_	╄	 	╄	╀	-	-	58				-	Н	-	_		Н			-	189	\dashv				_	H	-	⊢	-
9	4	_	_		ļ	↓_	╀-	ļ.	╀	╄	-	 	59		_				-	_	-	-				_	-		_		_			⊬	•
10	4		_	_	 	 	╄	╀	╀	╀	4	-	80			-		-				-				110 111	-		-		<u> </u>	-	├	┢	-
11	4	_	_	_	├-	╀	┿	┼	╄	╀	4	-	62		_			\vdash			_	Н			_	112					-	-	┝╌	┢	
3	+	-	_		 -	╀	╀	╁	+	+-	1	-	63		-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	\dashv			113	┰┤	\dashv				\vdash	┢╾	\vdash	•
_	4	-	_	-	-	⊢	╁╴	╁	╀	+-	1	-	64	_	-	-		\dashv	\dashv	Н	Н	Н	-	Ì		114	\dashv	ᅥ	\dashv			 	\vdash	\vdash	•
14	+		_	 	-	╁	╁	╀	╀	┿	1	\vdash	65	 - 	_	-	Н	\dashv				Н				115		-	-	Н	-	-	\vdash	H	
6	+				-	╀	╀	╀	╁	╁╌	1	-	66	-	-	\vdash	H	┉	Н	-	Н	H	-	ĺ		116	-	ᅥ	\dashv				\vdash	\vdash	•
7	╁	-		\vdash	-	┝	╀	\vdash	╁╌	╁╴	1		67	╁╾	<u> </u>	-	\vdash		Н			H	H			117		ᅱ	-	Н	Н	H		一	
8	+	\dashv		-	├	╫	╂─	╁	╁	╂╌	1	-	68	1	\vdash	 	\vdash	-		\vdash	-					116	\dashv	┪	_		-		-	卜	
9	+	\dashv		-	╀	╫╌	÷	十	╁	╁╴	1	-	69	H	-					_					-	119	┪	-1	ᅥ				H	厂	
	+	-			┝	╂─	╁╌	╁	╁	╂┈	ŀ	\vdash	70			H				-		Н	_		_	120	7	一	ㅋ	_	_	Н		一	
20	4	_		_	<u> </u>	┞	╄	╀╌	+	┿	-	-	71		<u> </u>	-			-		-	Н			-	121	-+	┪	\dashv	-		Н	\vdash	\vdash	
11	4	-	_		⊢	⊢	╀	╀	╀╌	╀	1	-	72		-	-	Н	-		_	_	\vdash			_	122	-1	\dashv				H	<u> </u>	\vdash	
23	+	-		_	├	⊢	╂─	╀	+-	╀	ł	-	73		-			Н	-	-	_	Н				123	\exists	⋾	_	\neg			┢	F	
24	┽	\dashv	_	_	-	 . -	+	┿	┿	╫	┨ ⋅	-	74				H	•			_			•		124	7	_						厂	
75	+	ᅱ	_	_		 	+-	╁╴	t	†-	1	<u> </u>	75		\vdash					_		П			П	125									
डी	+			-	╁╌	1-	+-	╁	†:	+-	1	F	76		Т	┢	_									126	\neg								
折	+	╗		_	广	十	1	十	†	1	1 .		77	Π		\vdash							·			127									
8	十			·		╅	1	T	T.	7.	1		78	T					,							128								Г	
9	7	╗	╌		1	T	1	T	T	T	1		79													129								L	
6 7 8 9	1	_			T	Г	Τ	Т	Τ]		80						:							130	·	·			<u> </u>	L		L	
31	1	Τ					Т	Π	Ι	T]		81													131		_					L	L	
2	7				Г	Π	Т	Т	Τ	1].		82												_	132					Ш		L	L	
2 3	T							\mathbf{I}_{-}	Ι]		83													133					L	_		L	
55)	=			E	E	E		\equiv	I	E	-	▐	84										_	-		134	==	_	=	_	 -	-	_	-	<u>.</u>
15)	$\cdot \mathbb{I}$				Ĺ	Ĺ	Ļ	 	Ļ	\perp	1	L	85		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	Ŀ	ļ	<u> </u>	_	_			135	-	4		<u> </u>	<u> </u>	^	-	+	-
	\perp			L	L	L	1	Ļ	╀	╀-	4	_	86 87	↓_	L	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		136 137	┝┥		_	_	ļ.	<u> </u> -	 	+	
37	\downarrow			L	Ŀ	1	↓	╄.	╀	┿	4			_	 _	┞-	!	<u> </u>	 	 	<u> </u>	 _	<u> </u>		_	_	\vdash	_			<u> </u>	├	 -	+	
38	_		_	<u>L</u>	 	Ļ	1	╄	1	4	1	<u> </u>	88	_	L		┞-	<u> </u>	 	⊢	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>			38	\vdash	_		-	 	-	-	+	
38	4			 _	1	4	+	+	4	┼	4	\vdash	89	-	┞-	├	 	-	-	-	1	-	<u> </u>	1	_	139	_	_		<u> </u>	\vdash	\vdash	 -	H	
40	_			Ŀ	1	μ.	4	4	4.	4_	4	-	80	_	_	ـ	 	<u> </u>		 	-	L		ł	_	140			-		-	 	-	\vdash	
41	┙		_	L	\perp	L	1	4_	1	_	1	L	91	_	1_	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ŀ	Į		141		_	<u> </u>	<u> </u>		-	├	+	
12) 43	\perp		_	L	L	Ļ	\perp	\bot	Ļ	4-	4	L	92		L	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l-	<u> </u>	ļ		142		_	<u> </u>		├-		-	H	
	_		_	L	1_	1	↓	4_	1	4-	1	L	93		<u> </u>	 _	L -	<u> </u>	<u> </u>	 	 	 _	<u> </u>	1		143			<u> </u>	<u> </u>			├-	H	
44	┙			L	Ļ	L	1	4_	1	1	_	L	94		L	Ŀ	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	 	┞-	ļ	<u> </u>	ł		144		_	<u> </u>	<u> </u>	-	-		H	
45	اـ			L	\perp	Ļ	1	4	1	\bot	4		95		L	1_	L	_	<u> </u>	 	▙	1-	<u> </u>	1		145			<u> </u>	 	Ŀ	1-		H	
46	_		_	L	1	1	1	↓_	Ļ	1	4	<u>_</u>	96		1		 	!	┡	<u> </u>	├	├-	 	1		146			<u> </u>	┝	-	1	-	-	
47	_1		<u> </u>	Ŀ	L	1	1	1_	1	┸	1	L	97		L	↓_	<u> </u>	<u> </u>		Ļ	↓_	 	-	ł	\vdash	147			<u> </u>		<u> </u>	۳	├-	H	
48	\perp			Ĺ	Ŀ	L	L	1	1		4	_	98		L	4	!	<u> </u>	—	 		-	 	ł	-	148		Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	 	+	
49		_		L	上	Į.	┸	_	1	_	4	L	99		<u> </u>	↓_	!	 _	<u> </u>	L	┞-	┞-	<u> </u>	ł	 -	148			<u> </u>	<u> </u>	 -	├-	-	+	
50			L	<u> </u>	L	1_	1	Ļ	1	┸	J	L	10	9	Ľ		<u></u>	<u></u>	Ļ_	<u></u>	<u></u>		<u> </u>	١.	_	150	لـــا		Ц_	Ļ	L_	Щ	L	上	